Panasonic
ideas for life

2012/1

パナソニック Let'snote ●SX1シリーズ

パナソニックがお勧めする Windows® 7.

法人向けパナソニックPCの最新情報は
ホームページで http://panasonic.biz/pc/

Let's note SX1シリーズ

キャンパスモデル（インテル® Core™ i5搭載）

卒業まで
安心の4年間
無償保証

大学生活に最適な レッツノートおすすめポイント

- バッテリーだけで、終日使える長時間駆動
- 持ち運びしやすい軽量ボディ
- 落下・圧迫にも強い頑丈設計
  （76cm（底面方向/動作時）落下試験、100kgf加圧振動試験実施※1）
- セキュリティチップ（TPM）搭載※2
- 手軽にデータ確認が可能な
  スマートフォン連携機能※3
- PCの電源OFF時でもスマートフォンの
  充電が可能※4

Webカメラ内蔵

ビデオチャットやテレビ電話が可能。ゼミのミーティングやWeb授業などに幅広く活用できます。

3種類の通信機能に対応

無線LAN、WiMAX、Bluetooth®を内蔵。使用する環境や目的に合わせて使い分けられます。

レポート作成やゼミの研究に最適な、高解像度液晶搭載の高性能モバイルPC

Windows 7 Professional

パナソニックLet'snote SX1シリーズ キャンパスモデル（インテル® Core™ i5搭載）主な仕様

OS	CPU	液晶	質量※5	駆動時間※6	光学式ドライブ	RAM	HDD	ワイヤレス通信
Windows® 7 Professional 64ビット 正規版（Service Pack 1適用済み）	インテル® Core™ i5-2540M vPro™ プロセッサー 2.60GHz	12.1型 ワイド HD+	約1.4kg	約15.5時間	スーパーマルチドライブ※7	4GB※8（最大8GB）※9	500GB※10	IEEE802.11a/b/g/n準拠、WiMAX、Bluetooth®、Webカメラ内蔵

※1 本製品の耐衝撃・耐圧迫性能は無破損・無故障を保証するものではありません。予めご了承ください。落下した場合は点検（有償）に出してください。※2 お使いになるにはInfineon TPM Professional Packageをセットアップする必要があります。※3 対象機種は、当社製スマートフォン2012年春モデルの一部機種。2月下旬より当社ホームページからユーティリティのダウンロードを開始予定。※4 対応機種は、当社ホームページをご確認ください。※5 付属のバッテリーパック装着時。質量は平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※6 JEITAバッテリー動作時間測定法（Ver.1.0）による駆動時間。バッテリー駆動時間は動作環境・液晶の輝度・システム設定により変動します。エコノミーモード（ECO）有効に設定している時の駆動時間は無効時の約8割になります。※7 2.6 GBのDVD-RAMには対応していません。※8 メモリー容量は1 GB=1,073,741,824バイト。32ビットのOSでは仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります。（3.4 GB～3.5 GB）※10 最大メモリー容量に拡張する場合、空きスロットに別売の増設メモリー（4 GB）を1枚装着する必要があります。※10 ハードディスクドライブ容量は1 GB=1,000,000,000バイト。OSまたは一部のアプリケーションソフトでは、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

このマークは省エネ法で定められた、2011年度までに達成しなければならない目標基準値の達成度合いを示します。

PCグリーンラベル
本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準を満たしています。2010年度版からは「環境性能レーティング（星マーク）」を表記しています。基準、適合製品および環境性能レーティングの詳細は、http://panasonic.biz/pc/recycle/green/pc_green_label.htmlをご覧ください。

パナソニックがお勧めする Windows® 7.

■Let'snote SX1の主な仕様

項目			仕様
品　番			スーパーマルチドライブ内蔵モデル
			CF-SX1GELDC
			無線LAN/WiMAX/Bluetooth内蔵
O S※1	ベースOS		Windows® 7 Professional 32ビット正規版(Service Pack 1 適用済み)(日本語版)/ Windows® 7 Professional 64ビット正規版(Service Pack 1 適用済み)(日本語版)(Windows XP Mode搭載)
	インストールOS		Windows® 7 Professional 64ビット正規版(Service Pack 1 適用済み)(日本語版)(Windows XP Mode搭載)
CPU			インテル® vPro™ テクノロジー採用※2
			インテル® Core™ i5-2540M vPro™ プロセッサー(インテル® スマートキャッシュ 3 MB※3、動作周波数2.60 GHz、インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー2.0利用時は最大3.30 GHz)
チップセット			モバイルインテル® QM67 Express チップセット
メインメモリー※3・ビデオメモリー※3			標準4 GB※4 DDR3 SDRAM(最大8 GB※5) 空きスロット1・最大1696MB (メインメモリーと共用)※6
グラフィックアクセラレーター			インテル® HD グラフィックス3000(インテル® Core™ i5-2540M vPro™ プロセッサーに内蔵)
ハードディスクドライブ※7			500 GB(Serial ATA)左記容量のうち約15 GBをリカバリー領域、約300 MBをシステム領域として使用(ユーザー使用不可)
CD/DVDドライブ			スーパーマルチドライブ内蔵 バッファーアンダーランエラー防止機能搭載
	連続データ転送速度※8※11	再生	DVD-RAM※9 最大5倍速、DVD-R※10 最大8倍速、DVD-R DL/DVD-RW 最大8倍速、+R 最大8倍速、+R DL/+RW 最大8倍速、High Speed +RW 最大8倍速、DVD-ROM 最大8倍速、CD-ROM/CD-R/CD-RW 最大24倍速、High-Speed CD-RW/Ultra-Speed CD-RW 最大24倍速
		記録	DVD-RAM※9 最大5倍速、DVD-R 最大8倍速、DVD-R DL 最大6倍速、DVD-RW 最大6倍速、+R 最大8倍速、+R DL 最大6倍速、+RW 最大4倍速、High Speed +RW 最大8倍速、CD-R 最大24倍速、CD-RW 4倍速、High-Speed CD-RW 最大10倍速、Ultra-Speed CD-RW 最大16倍速
	対応ディスク、および対応フォーマット※11	再生	DVD-ROM(1層、2層)、DVD-Video、DVD-R※10(1.4 GB、2.8 GB、4.7 GB)、DVD-RW(Ver.1.1/1.2 1.4 GB、2.8 GB、4.7 GB、9.4 GB)、DVD-R DL(8.5 GB)、DVD-RAM※9(1.4 GB、2.8 GB、4.7 GB、9.4 GB)、+R(4.7 GB)、+R DL(8.5 GB)、+RW(4.7 GB)、High Speed +RW(4.7 GB)、CD-Audio、CD-ROM(XA対応)、CD-R、Photo CD(マルチセッション対応)、Video CD、CD EXTRA、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW、CD-TEXT
		記録	DVD-RAM※9(1.4 GB、2.8 GB、4.7 GB、9.4 GB)、DVD-R(1.4 GB、2.8 GB、4.7 GB for General)、DVD-R DL(8.5 GB)、DVD-RW(Ver.1.1/1.2 1.4 GB、2.8 GB、4.7 GB、9.4 GB)、+R(4.7 GB)、+R DL(8.5 GB)、+RW(4.7 GB)、High Speed +RW(4.7 GB)、CD-R、CD-RW、High-Speed CD-RW、Ultra-Speed CD-RW
表示方式			12.1型ワイド(16:9)TFTカラー液晶 HD+(1600×900ドット)
	内部LCD表示		1600×900ドット:約1677万色※12
	外部ディスプレイ表示※13		800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1400×1050、1600×900、1600×1200、1680×1050、1920×1080、1920×1200ドット:約1677万色
	本体+外部ディスプレイ同時表示※13		800×600、1024×768、1280×720、1280×768、1360×768、1366×768、1600×900ドット:約1677万色※12
無線LAN※14※15/WiMAX※16			インテル® Centrino® Advanced-N+WiMAX 6250
			無線LAN:IEEE802.11a(W52/W53/W56)/b/g/n準拠(WPA2-AES/TKIP対応、Wi-Fi準拠)/WiMAX:IEEE802.16e-2005準拠
LAN※17※18			1000BASE-T/100BASE-TX /10BASE-T
モデム			搭載されていません
Bluetooth			Bluetooth® Ver.3.0/Class2
サウンド機能			PCM音源(24ビットステレオ)、インテル® High Definition Audio準拠、モノラルスピーカー
セキュリティチップ			TPM(TCG V1.2準拠)※19
カードスロット			PCカードスロット搭載されていません、SDメモリーカードスロット※20×1スロット(SDHCメモリーカード/SDXCメモリーカード対応/UHS-I高速転送対応/著作権保護技術対応)
拡張メモリースロット			DDR3 204ピン SO-DIMM×1スロット(1.5 V/ PC3-8500/ DDR3 SDRAM)
Webカメラ			HD 720p画質
インターフェース			USB2.0ポート×1(右側面)※21、USB3.0ポート×2(左側面)※22、、LANコネクター(RJ-45)※17、外部ディスプレイコネクター(アナログRGB ミニD-sub 15ピン)、HDMI出力端子※23、マイク入力端子〈ステレオミニジャックM3(プラグインパワー対応)〉※24、オーディオ出力端子(ステレオミニジャックM3)
キーボード/ポインティングデバイス			OADG準拠キーボード(85キー)、キーピッチ:19 mm(横)/16 mm(縦)(一部キーを除く)/ホイールパッド
電源	ACアダプター※25		入力:AC 100 V～240 V、50 Hz/60 Hz、出力:DC 16 V、4.06 A、電源コードは100 V専用
	バッテリーパック		バッテリーパック(L):7.2 V(リチウムイオン)、公称容量13.6 Ah/定格容量12.8 Ah
バッテリー	駆動時間※26		付属のバッテリーパック(L)装着時:約15.5時間(バッテリーのエコノミーモード(ECO)無効時)
	充電時間※27		約4時間(電源オフ時)、約5時間(電源オン時)
消費電力/エネルギー消費効率/達成率※28			最大約65 W※29/ 2011年度基準　N区分0.083 AA
			(社)電子情報技術産業協会 情報処理機器 高調波電流抑制対策実行計画書に基づく定格入力電力値:39 W
外形寸法			幅295 mm×奥行216.2 mm×高さ25.4 mm
質量※30	パソコン本体		約1.4 kg(付属のバッテリーパック(L)(約0.425 kg)装着時)
	ACアダプター		約0.2 kg(電源コード(約0.06 kg)除く)
使用環境条件			温度:5℃～35℃、湿度:30%RH～80%RH(結露なきこと)
導入済みソフトウェア※1			Microsoft® Internet Explorer 9.0、ネットセレクター3、無線切り替えユーティリティ、Infineon TPM Professional Package V3.7※31、Adobe Reader、バッテリー残量表示補正ユーティリティ、ホイールパッドユーティリティ、Hotkey 設定、電源プラン拡張ユーティリティ、ピークシフト制御ユーティリティ、Microsoft® Windows® Media Player 12、CyberLink PowerDVD 10※32、プロジェクターヘルパー、インテル® WiDi ソフトウェア※33、クイックブートマネージャー、オプティカルディスクドライブ文字変更ユーティリティ、PC情報ポップアップ、PC情報ビューアー、Aptioセットアップユーティリティ、PC-Diagnostic ユーティリティ※34、ハードディスクデータ消去ユーティリティ※35、DirectX 11※36、Microsoft® .NET Framework 3.5.1、インテル® PROSet/Wireless Software、インテル® My WiFi テクノロジー、インテル® アイデンティティー・プロテクション・テクノロジー(インテル® IPT)※2、VIP Access for Desktop、セキュリティ設定ユーティリティ※31、「iフィルター6.0」30日間無料お試し版※31、NumLockお知らせ※31、Fn Ctrl機能入れ換えユーティリティ※31、USBキーボードヘルパー※31、ディスプレイヘルパー※31、Wireless Manager mobile edition 5.5※31※37、ズームビューアー※31、ぴったりビュー※31、Windows XP Mode※31※38、Roxio Creator LJB(MyDVD含む)※39、Dashboard for Panasonic PC、画面分割ユーティリティ、USB充電設定ユーティリティ、Bluetooth® Stack for Windows® by TOSHIBA
付属品			Windows 7(64bit版)SP1用プロダクトリカバリーDVD-ROM、ACアダプター、バッテリーパック(L)、取扱説明書　等

*上記の商品は全てオープン価格です。オープン価格の商品は希望小売価格を定めていません。

※1 ハードディスク内にあるリカバリー領域のデータを使って再インストールすると、インストールするOS(Windows 7(32ビット)またはWindows 7(64ビット))を選ぶことができます。お買い上げ時にインストールされているOS、ハードディスクリカバリー機能または本機に付属のリカバリーディスク(プロダクトリカバリーDVD-ROM)を使ってインストールしたOSのみサポートします。付属のリカバリーディスク(プロダクトリカバリーDVD-ROM)に収録されているソフトウェアの一部は、機種によっては導入されない場合があります。※2 インテル® アクティブ・マネジメント・テクノロジー(インテル® AMT)の機能をお使いになるには、セットアップユーティリティの[AMT設定]で設定が必要です。また、別途管理アプリケーションソフトが必要になります。インテル® アンチセフト・テクノロジーおよびインテル® アイデンティティー・プロテクション・テクノロジー(インテル® IPT)をお使いになる場合は、サービス事業者が提供する専用ソリューションが必要です。※3 メモリー容量は1 MB=1,048,576バイト。1 GB=1,073,741,824バイト。※4 32ビットOSでは仕様により、実際に使用できるメモリーサイズは小さくなります(3.4 GB～3.5 GB)。※5 最大メモリー容量に拡張する場合、空きスロットに別売の増設メモリー(4 GB)を1枚装着する必要があります。※6 本機の動作状況により、メインメモリーの一部が自動的に割り当てられます。サイズを設定しておくことはできません。ビデオメモリーのサイズはOSにより割り当てられます。Windows 7(32 ビット)では最大1556 MB になります。※7 ハードディスクドライブ容量は1 MB=1,000,000バイト。1 GB=1,000,000,000バイト。OSまたは一部のアプリケーションソフトでは、これよりも小さな数値でGB表示される場合があります。※8 データ転送速度は当社測定値。DVDの1倍速の転送速度は1,350 KB/秒。CDの1倍速の転送速度は150 KB/秒。※9 DVD-RAMは、カートリッジなしのディスクまたはカートリッジから取り出せるディスク(Type2、Type4)のみ使用できます。※10 DVD-Rは、4.7 GB(for General)の再生に対応。DVD-R(for Authoring)の再生については、ディスクアットワンス記録したものに対応しています。※11 DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DL、DVD-RW、+R、+R DL、+RW、CD-R、CD-RWは、書き込み状態や記録形式によっては、性能が保証できない場合があります。また、ご使用のディスク・設定・環境によっては、再生できない場合があります。2.6 GBのDVD-RAMには対応していません。※12 グラフィックアクセラレーターのディザリング機能により実現。※13 パソコン本体の外部ディスプレイコネクターは、パソコン用外部ディスプレイを接続するためのコネクターです。外部ディスプレイによっては、正しく表示できない場合があります。また、家庭用のテレビを外部ディスプレイとしてお使いの場合は、テレビに付属の取扱説明書で対応解像度をご確認ください。HDMI対応ディスプレイを接続した場合、出力可能な最大解像度などの表示スペックは、接続機器の仕様により異なります。詳しくは接続機器の仕様をご確認ください。※14 有効距離は802.11b/g/n(2.4 GHz)見通し50 m、802.11a/n(5 GHz)見通し30 mです(電波環境、障害物、設置環境などの周囲条件や、アプリケーションソフト、OSなどの使用条件によって異なります)。使用無線チャンネルについてはホームページでご確認ください。※15 IEEE802.11aの5.2 GHz/5.3 GHz帯(W52/W53)を使って屋外で通信を行うことは、電波法で禁止されています。W52/W53をご使用で、無線LANの電源がオンの状態で本機を屋外で使用する場合は、あらかじめIEEE802.11aを無効に設定しておいてください。IEEE802.11aを使用して本機と通信するには、W52/W53/W56のいずれかに対応した無線LANアクセスポイントをお使いください。IEEE802.11n準拠モードで通信するには、本モードに対応した無線LANアクセスポイントが必要です。また、本機および無線LANアクセスポイントの暗号化設定をAESに設定する必要があります。詳しくは無線LANアクセスポイントのメーカーにお問い合わせください。※16 WiMAXをご利用いただくには、WiMAXサービス事業者との契約が必要です。※17 コネクターの形状によっては、使用できないものがあります。※18 伝送速度は理論上の最大値であり、実際のデータ転送速度を示すものではありません。使用環境により変動します。※19 お使いになるにはInfineon TPM Professional Packageをセットアップする必要があります。※20 当社製SDメモリーカード、SDHCメモリーカード、およびSDXCメモリーカードの動作を確認済み。(詳細な検証結果はホームページを参照ください)※21 USB1.1/2.0対応。USB対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※22 USB1.1/2.0/3.0対応。USB対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※23 HDMI対応のすべての周辺機器の動作を保証するものではありません。※24 コンデンサー型マイクロホンをお使いください。※25 本製品はAC100 V対応の電源コードを使用するため、AC100 Vのコンセントに接続して使用してください。※26 JEITAバッテリー動作時間測定法(Ver.1.0)による駆動時間。バッテリー駆動時間は動作環境・液晶の輝度・システム設定により変動します。バッテリーのエコノミーモード(ECO)有効に設定しているときの駆動時間は、無効時の約8割になります。※27 バッテリーのエコノミーモード(ECO)有効(電源オン/オフ)時の充電時間は約5.5時間。バッテリー充電時間は、動作環境・システム設定により変動します。完全放電したバッテリーを充電すると時間がかかる場合があります。※28 エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能(単位:ギガ演算)で除したものです。達成率の表示は、2011年度目標に対し、100%以上の場合:500%以上=AAA、200%以上500%未満=AA、100%以上200%未満=A、100%未満の場合:その値(%)です。※29 パソコンの電源が切れていてバッテリーが満充電や充電していないときはパソコン本体で約0.7 Wの電力を消費します(ただし、ピークシフト制御期間中は約1W)。ACアダプターをパソコン本体に接続していなくても、電源コンセントに接続したままにしていると、ACアダプター単体で最大0.3 Wの電力を消費します。※30 平均値。各製品で質量が異なる場合があります。※31 使用時にセットアップする必要があります。※32 CPRMで録画されたメディア(DVD-RAM、DVD-R、DVD-R DLおよびDVD-RW)を再生する場合は、インターネットに接続できる環境が必要です。一度インターネットに接続すると、自動的に認証されて再生できるようになります。DVD-Audioの再生には対応していません。一部の機能が制限されています。※33 お使いになるにはインテル® ワイヤレス・ディスプレイに対応したアダプター(市販品)が必要です。外部ディスプレイ(テレビを含む)には、HDMI入力端子またはAV入力端子(コンポジット映像入力)が必要です。※34 この機能は(株)ウルトラエックスの技術を使用しています。※35 修復用領域上で実行するユーティリティ(実行できない場合はリカバリーディスクから実行してください)。※36 本機のグラフィックアクセラレーターはDirectX10.1まで対応しています。※37 ワイヤレス投写用アプリケーションソフト。当社製プロジェクターTH-LB20NT/TH-LB30NT/TH-LB50NT/TH-LB55NT/TH-LB60NT/PT-FW100NT/PT-F100NT/PT-F200NT/PT-F300NT/PT-FW300NT/PT-LB51NT/PT-LB75NT/PT-LB80NT/PT-LB90NT/PT-LW80NT/PT-DZ570/PT-DW530/PT-DX500/PT-F300/PT-FW300/PT-FW430/PT-FX400と無線LAN接続または有線LAN接続するときに使います。PT-DZ570/PT-DW530/ PT-DX500/PT-FW430/PT-FX400は別途ワイヤレスモジュール(別売り)が必要です。無線LAN接続する場合、内蔵の無線LANで接続できます。※38 Windows XP Modeは、Windows XPが持つすべての機能や性能を保証するものではありません。※39 一部の機能が制限されています。*一般的にWindows 7、DOS/V用等と表記されているソフト及び周辺機器の中には本パソコンで使用できないものがあります。ご購入に関しては、各ソフト及び周辺機器の販売元にご確認ください。

■オプション

品　名	品　番	希望小売価格
バッテリーパック(L)※1 (同等品を本体に標準添付) ・質量:約425g	CF-VZSU76JS	15,750円 (税抜15,000円)
バッテリーパック(S)※1 ・質量:約225g	CF-VZSU75JS	10,500円 (税抜10,000円)
RAMモジュール 4 GB (204ピンSO-DIMM PC3L-10600※2/DDR3 SDRAM)	CF-BAX04GU	オープン価格
ACアダプター (同等品を本体に標準添付) ・質量:約200g ・電源コード(約60g)付属※3	CF-AA6412CJS	10,500円 (税抜10,000円)
ミニACアダプター ・質量:約110g ・ウォールマウント(約20g付属) ・電源コード(約60g)付属※3	CF-AAA001AS	6,300円 (税抜6,000円)

*オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。

※1 本機専用の充電式電池です。変形・ショート・分解・改造をしないでください。発熱・発火・破裂につながります。

※2 本モデルに搭載したときは、PC3-8500での動作となります。

※3 本製品はAC100V対応の電源コードを使用するため、AC100Vのコンセントに接続して使用してください。

R.S.T.メモリ認定プログラムで抜き取り検査に合格した、高品質な増設メモリをご用意。

●無線LANアクセスポイントについては、当社推奨品をご使用ください。

推奨品　株式会社 バッファロー　WZR-HP-AG300H

●コンピューターの廃棄・譲渡時におけるハードディスク内のデータ消去について
http://panasonic.biz/pc/recycle/product_recycle/data_delete_office.html

●無線LANご使用時のセキュリティについて
http://askpc.panasonic.co.jp/security/wlan_sec/

IEEE802.11b/g
IEEE802.11a
J52 W52 W53 W56

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。	水、湿気や、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。表示された正しい電源、電圧でお使いください。

保証書に関するお願い	●商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保存ください。なお、店名、ご購入日の記載のないものは無効となります。 ・パーソナルコンピューターの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年です。また、修理対応は国内のみです。 ・製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には商品本体に製造番号が表示されているか、また、保証書記載の製造番号と一致しているかお確かめください。
その他の付記事項	●搭載しておりますカラー液晶ディスプレイは精度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯(赤、青、緑色)するものがあります。(有効画素:99.998%以上、画素欠けなど:0.002%以下)。液晶ディスプレイの構造上の特性により、見る角度によって色や明るさにむらが見える場合があります。また、画面の色合いは製品によって異なる場合があります。これらは故障ではありません。あらかじめご了承ください。●HDD、CD/DVDドライブには、若干の動作音が伴います。予めご了承ください。●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標です。●Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。●Intel、インテル、Intelロゴ、Intel Core、Core Inside、Intel vPro、vPro Inside、Centrino、Centrino Insideは、アメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。●Adobe、Adobeロゴ、Adobe Readerは、Adobe Systems Incorporated(アドビシステムズ社)の米国ならびに他の国における商標または登録商標です。●SDXCロゴは3D-3C、LLCの商標です。●その他記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。●写真はイメージです。●画面はハメ込み合成です。●ECOこのマークはパナソニック株式会社において、消費電力の削減、リサイクル・環境汚染物質の削減など、環境に対する負荷を軽減した商品についての内容をお知らせする為のものです。●ホイールパッドはパナソニック株式会社の登録商標です。●i-フィルターはデジタルアーツ株式会社の登録商標です。
その他使用上のお願い	●本製品は日本国内仕様です。●持ち運ぶ時は、ディスプレイを開けたままや、ディスプレイを直接持って運ばないでください。●製品に衝撃を与えたり、落としたりしないでください。●製品を不安定な場所に置いたり、重いものをのせたりしないでください。●直射日光のあたる場所や極端に高温や低温、または湿度の高いところに置かないでください。

お問い合わせ先

パナソニックパソコンお客様ご相談センター
パソコンに関する操作方法、技術的な質問に電話でお答えします。
また、商品の不具合等につきましてもご相談ください。

フリーダイヤル 0120-873029（パナソニック）
※お電話いただく際には、番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

365日受付　受付時間 9:00～20:00
FAX 06-6905-5079

お問い合わせは…

パナソニック株式会社
ITプロダクツビジネスユニット
〒570-0021　大阪府守口市八雲東町1丁目10番12号

このカタログの記載内容は2012年1月現在のものです。　CF-JC4K12A

上手に使って上手に節電

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。
●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。●パナソニックホームページ　http://panasonic.co.jp/　パナソニックの最新情報をインターネット上でご覧ください。